## Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/599,564 Examiner

SCHUIJERS ET AL.

2614

JASON R. KURR

Art Unit

		4	Rejected				-	(Through numeral) Cancelled					,	4	Non-Elected				А	Appeal								
		=	Allowed					÷	-	Restricted					'	Interference				0	Objected							
Cla	aim	Date						Claim					С	ate		Cle			aim		Date					_		
_	=			T	Т	Г	П	П	1 🗆	Т	=	Т	Т	П	Т	Т	Т	П			=	П	Т		П	П	T	Г
Final	Original	12/2/08							i		Original									Final	Original							
	1	√	$\neg$	$\top$	$\top$	Т	П		1 🗆		51		$\top$	П		T	$\top$	П			101	$\top$	$\top$		$\Box$		$\top$	Т
	2	V	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$	П		1 🗀		52	_	$\perp$	П	_	1	$\perp$	Ц			102		$\perp$			_	$\perp$	
_	3	V	-	+	+	⊢	Н	+	Į ⊢		53	+	+	Н	-	4	+	Н			103	Н.	+		Н	+	+	-
-	4	4	+	+	+	⊢	Н	+	┨┝		54 55	+	+	Н	+	+	+	Н			104	$\vdash$	+		$\vdash$	+	+	$\vdash$
_	6	V	+	+	+	$\vdash$	Н	+	┨┝		56	+	+	Н	+	+	+	Н			106	$\vdash$	+	Н	$\vdash$	+	+	Н
	7	V	$\forall$	$^{+}$	+	t	H	$\top$	1 🗀		57	T	$^{+}$	H	$^{+}$	+	+	Н			107	$\vdash$	+	Н	$\forall$	$^{+}$	+	t
	8	V	$\exists$	$\top$			П		1 🗆		58	T	Τ	П	T	T					108							
	9	٧	J	T	F	Г	П	T	1 🗀		59	T	$\Gamma$	П	T	I	T	П			109	П	Г			I	Г	Г
	10	٧	4	+	_	╙	Н	_	Į ⊢		60	+	+	Н	4	4	_	Н			110	4	+	Н	Н	_	+	1
	11	¥	+	+	+	+	Н	+	┨┝		61 62	+	+	Н	+	+	+	H			111	+	+	Н	$\vdash$	+	+	+
	13	=	+	+	+	$\vdash$	Н	+	┨┝		63	+	+	H	+	+	+	Н			113	$\vdash$	+	H	$\vdash$	+	+	۰
	14		$\dashv$	$^{+}$	+	t	Ħ	$\top$	1 🗀		64	+	+	H	+	+	+	H			114	$\vdash$	+	H	H	+	+	t
	15	=	T				П	1	1		65		T	Ħ		1	$\top$	П			115			П		1		Г
	16	V	$\Box$	$\perp$				$\perp$	] [		66	$\perp$	$\perp$		$\perp$	I	$\perp$	$\Box$			116		$\perp$				$\perp$	
	17	V	4	4	$\perp$	╙	Ш	+	Į ⊢		67	+	+	Ш	_	4	+	Ш			117	$\perp$	+		Ш	4	+	╙
	18	4	+	+	+	⊢	Н	-	┨┝		68 69	+	+	Н	+	+	+	+			118	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+
_	19	V	+	+	+	⊢	Н	+	┨┝		70	+	+	Н	+	+	+	Н			119 120	$\vdash$	+	Н	$\vdash$	+	+	+
_	21	=	+	+	+	$\vdash$	Н	+	1 🗕		71	+	+	H	+	+	+	Н			121	+	+	Н	+	+	+	+
	22	=	$\forall$	$^{+}$	+	t	П	$\top$	1 🗀	+	72	$^{+}$	$^{+}$	Н	_	+	+	Н			122	$\vdash$	+		$\forall$	+	+	t
	23	=	$\exists$	$\top$		Т	П		1 🗆		73	T	Τ	П	T	T		П			123							
	24	V	$\Box$	$\perp$				$\perp$	] [		74		I			$\perp$	$\perp$	$\Box$			124		$\perp$				$\perp$	
	25	V	$\rightarrow$	+	+	⊢	Н	+	ł ⊢		75	+	+	Н	+	4	+	Н			125	$\vdash$	+		Н	+	+	-
	26 27	٧	+	+	+	⊢	Н	+	┨┝		76 77	+	+	Н	+	+	+	Н			126 127	$\vdash$	+		$\vdash$	+	+	+
	28	Н	$\dashv$	+	+	+	H	+	┨┝		78	+	+	H	+	+	+	Н			128	$\vdash$	+	H	+	+	+	H
	29	Н	$\dashv$	+	+	t	Ħ	_	1		79	T	$^{+}$	Ħ	T	1	$\top$	Ħ			129	$\vdash$	T		Ħ	+	$^{+}$	т
	30										80					T					130							
	31	Ы	[	4	⊥_	Ľ	Ы	-10	ıΓ		81	_[	1	Ы	_[	4	_L¯	$\sqcup$			131	Щ	Į.	L	Ц	_[	1	Ľ
_	32	Н	+	+	+	⊢	Н	+	1 H		82	+	+	Н	+	+	+	H			132	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	⊢
_	33 34	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	1 -		B3 B4	+	+	H	+	+	+	H		_	133	+	+	Н	$\vdash$	+	+	+
_	35	Н	$\pm$	+	+	+	H	+	1 🗕		85	+	+	H	+	+	+	Н			135	$\vdash$	+	Н	$\vdash$	+	+	$^{+}$
_	36	Н	$\dashv$	$\top$	+	t	Н	$\top$	1 🗀		86	$\top$	$^{+}$	Н	$\top$	1	$^{+}$	Н		_	136	$\vdash$	$^{+}$	П	$\forall$	+	+	Т
	37										87					I					137							L
	38	П	_[	4	+	L	$\sqcup$				88	4	$\perp$	$\vdash$	4	1	1				138	щ	+		$\Box$	4	1	L
_	39	Н	4	+	+	⊢	$\vdash$	4	1 –		89	+	+	$\vdash$	+	4	+	+		_	139	$\vdash$	+	Н	$\vdash$	+	+	1
-	40	Н	+	+	+	⊢	$\vdash$	+	1 -		90 91	+	+	Н	+	+	+	+		+	140	$\vdash$	+	Н	$\vdash$	+	+	+
-	42	$\vdash$	+	+	+	H	H	+	1 -		92	+	+	H	+	+	+	+		_	142	+	+	Н	$\vdash$	+	+	+
7	43	H	$\dashv$	$^{+}$	$^{+}$	t	H	$\top$	1		93	$^{+}$	$^{+}$	Н	$^{\dagger}$	+	$^{+}$	$\vdash$			143	$\vdash$	$^{+}$	П	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	t
	44		T	$\top$			П	$\top$			94	$^{\dagger}$	$\top$	П	$\top$	T	$\top$	П			144	$\vdash$	T		Ħ	$\top$	T	T
	45		$\Box$	$\perp$							95	$\perp$	$\perp$		$\perp$	1					145		$\perp$			1		
	46		1	$\perp$	$\perp$				1		96	$\perp$	1	П	_	4	1	$\Box$			146	$\perp$	$\perp$		П	1	+	$\perp$
_	47	$\square$	+	+	+	⊢	Н	+	1 –		97	+	+	Н	+	4	+	$\sqcup$		_	147	$\vdash$	+		$\sqcup$	+	+	$\vdash$
_	49	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	+	┨╟		99	+	+	Н	+	+	+	H		_	14 <del>0</del>	+	+	Н	$\vdash$	+	+	+
_	50	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	+	1 ⊢		00	+	+	$\vdash$	+	+	+	+		_	150	+	+	Н	$\vdash$	+	+	+